# STIELER'S
# HAND-ATLAS.

31 KARTEN.

K2 4.II.1978

2

Em

# STIELER'S

# HAND-ATLAS.

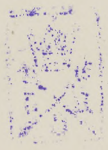
## AUSWAHL VON 31 KARTEN.

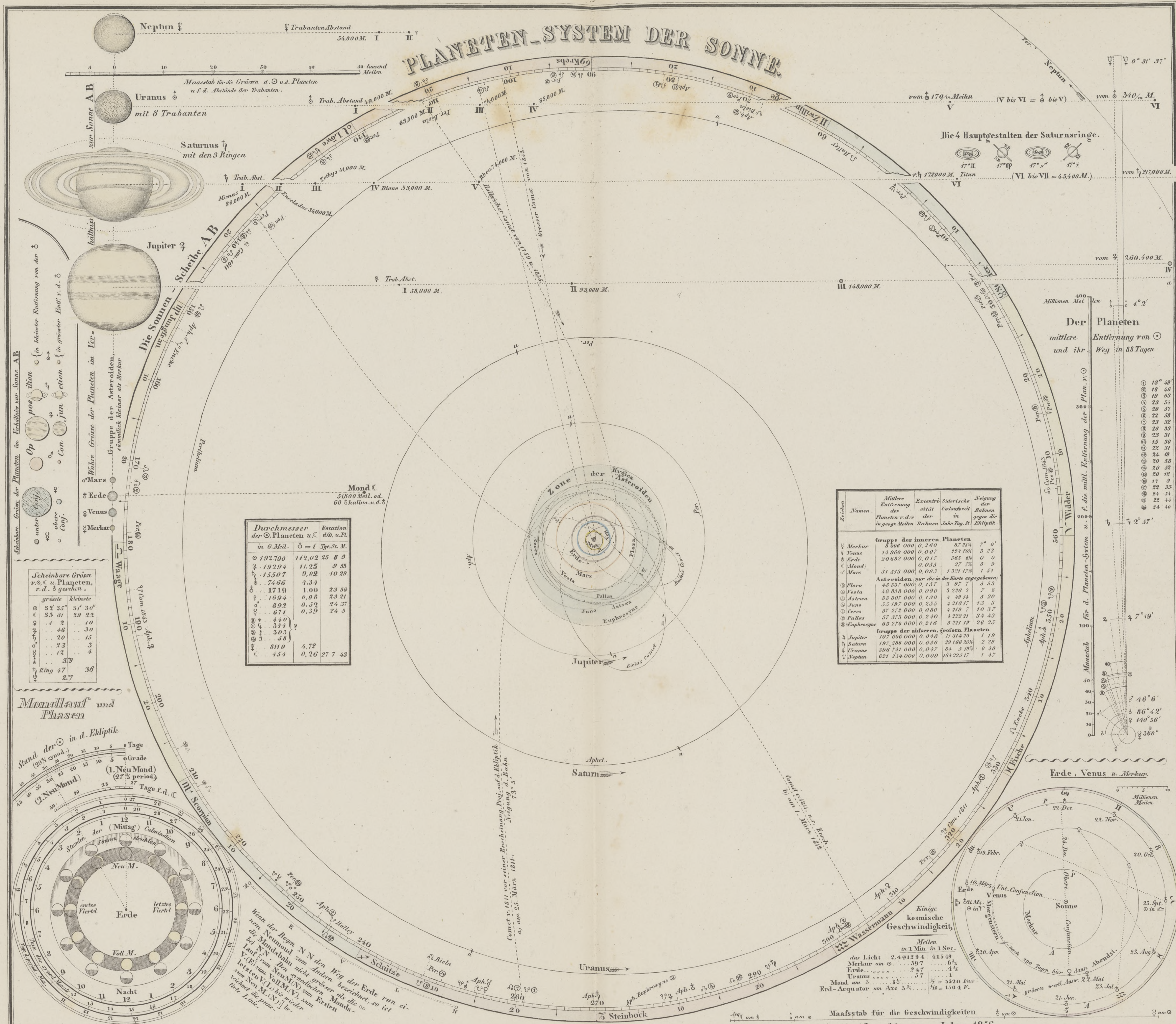
### INHALT.

Die Nummern am Schluss der Zeilen beziehen sich auf die vollständige Ausgabe des Hand-Atlas.


1. Planeten-System (mit Erläuterungen) . . Nr. 4.
2. Westliche Halbkugel . . . . . . . . „ 6.
3. Östliche Halbkugel . . . . . . . . . „ 7.
4. Weltkarte zur Übersicht der Meeresströmungen und des Schnellverkehrs . . . „ 9.
5. Europa . . . . . . . . . . . . . . . „ 12.
6. Spanien und Portugal . . . . . . . „ 13[a].
7. Frankreich und die Schweiz . . . . . „ 14[a].
8. Die Britischen Inseln und das umliegende Meer . . . . . . . . . . . . . „ 15[a].
9. Dänemark; Schleswig, Holstein und Lauenburg nebst den Dän. Colonien . . . . „ 16/17.
10. Norwegen, Nord-Schweden und Finnland „ 37[a].
11. Süd-Schweden, die Russ. Ostsee-Provinzen, Polen und West-Russland . . . . . . „ 37[c].
12. Deutschland. Politische Übersicht . . . „ 19.
13. Deutschland und benachbarte Länder, zur Übersicht der Eisenbahnen und Dampfschifffahrten . . . . . . . . . . . . „ 20.
14. Nord-Westliches Deutschland. Königr. der Niederlande und Königr. Belgien . . . „ 21.
15. Nord-Östliches Deutschland . . . . . . Nr. 22[a].
16. Die Preuss. Provinzen Preussen und Posen. — Übersicht des Preussischen Staates . . „ 22[b].
17. Östliches Deutschland. — Böhmen, Mähren und Schlesien . . . . . . . . . . . „ 23.
18. Süd-Westliches Deutschland und die Schweiz „ 24.
19. Süd-Östliches Deutschland . . . . . . „ 25.
20. Österreichisch-Ungarische Monarchie . . . „ 26.
21. Niederlande und Belgien; Luxemburg . . „ 29.
22. Südwest-Deutschland und Schweiz . . . „ 32.
23. Italien . . . . . . . . . . . . . „ 33.
24. Russland und Skandinavien . . . . . . „ 36.
25. Südwest-Russland und die Türkei . . . . „ 37[e].
26. Griechenland und der Griechisch-Türkische Archipel . . . . . . . . . . . . . „ 38[c].
27. Asien . . . . . . . . . . . . . . „ 39.
28. Africa . . . . . . . . . . . . . . „ 40.
29. Nord-America . . . . . . . . . . . „ 46[a].
30. Süd-America . . . . . . . . . . . „ 49[a].
31. Australien . . . . . . . . . . . . „ 50[b].


GOTHA: JUSTUS






| Durchmesser der ☉, Planeten u. ☾ in G. Meil. | ♁ = 1 | Rotation d. ☉, u. Pl. Tge. St. M. |
|---|---|---|
| ☉ 192700 | 112,02 | 25 8 9 |
| ♃ 19294 | 11,25 | 9 55 |
| ♄ 15507 | 9,02 | 10 29 |
| ⛢ . . 7466 | 4,34 | |
| ♁ . . 1719 | 1,00 | 23 56 |
| ♀ . . 1694 | 0,98 | 23 21 |
| ♂ . . . 892 | 0,52 | 24 37 |
| ☿ . . . 671 | 0,39 | 24 5 |
| ② . . 440 } ? | | |
| ① . . 344 | | |
| ③ . . 303 | | |
| ④ . . . 58 | | |
| ♆ . . . 8110 | 4,72 | |
| ☾ . . . 454 | 0,26 | 27 7 43 |

| Zeichen | Namen | Mittlere Entfernung der Planeten v. d. ☉ in geogr. Meilen | Excentricität der Bahnen | Siderische Umlaufszeit in Jahr. Tag. St. | Neigung der Bahnen gegen die Ekliptik. |
|---|---|---|---|---|---|
| | **Gruppe der inneren Planeten** | | | | |
| ☿ | Merkur | 8 006 000 | 0,260 | 87 23¼ | 7° 0' |
| ♀ | Venus | 14 960 000 | 0,007 | 224 16¾ | 3 23 |
| ♁ | Erde | 20 682 000 | 0,017 | 365 6⅛ | 0 0 |
| ☾ | (Mond) | | 0,055 | 27 7¾ | 5 9 |
| ♂ | Mars | 31 513 000 | 0,093 | 1 321 17½ | 1 51 |
| | **Asteroiden** (nur die in der Karte angegebenen) | | | | |
| ⑧ | Flora | 45 537 000 | 0,157 | 3 97 7 | 5 53 |
| ④ | Vesta | 48 838 000 | 0,090 | 3 226 2 | 7 8 |
| ⑤ | Astræa | 53 307 000 | 0,190 | 4 49 14 | 5 20 |
| ③ | Juno | 55 197 000 | 0,255 | 4 218 17 | 13 3 |
| ① | Ceres | 57 272 000 | 0,080 | 4 219 7 | 10 37 |
| ② | Pallas | 57 373 000 | 0,240 | 4 222 21 | 34 43 |
| ㉛ | Euphrosyne | 65 276 000 | 0,216 | 5 221 19 | 26 25 |
| | **Gruppe der äusseren, grossen Planeten** | | | | |
| ♃ | Jupiter | 107 606 000 | 0,048 | 11 314 20 | 1 19 |
| ♄ | Saturn | 197 286 000 | 0,056 | 29 166 23¼ | 2 29 |
| ⛢ | Uranus | 396 741 000 | 0,047 | 84 5 19¾ | 0 46 |
| ♆ | Neptun | 621 234 000 | 0,009 | 164 225 17 | 1 47 |

| Scheinbare Grösse v. ☉, ☾ u. Planeten, v. d. ♁ gesehen. | grösste | kleinste |
|---|---|---|
| ☉ | 32' 35" | 31' 30" |
| ☾ | 33 31 | 29 22 |
| ♀ | . 1 2 | . . 10 |
| ♃ | . . 46 | . . 30 |
| ♄ | . . 20 | . . 15 |
| ♂ | . . 23 | . . 3 |
| ☿ | . . 12 | . . 4 |
| ⛢ | . . 3."9 | |
| ♄ Ring | 47 | 36 |
| ♆ | 2."7 | |

Einige kosmische Geschwindigkeit.

| | Meilen in 1 Min. | in 1 Sec. |
|---|---|---|
| das Licht | 2,491294 | 41549 |
| Merkur um ☉ | 397 | 6⅗ |
| Erde | 247 | 4⅛ |
| Uranus | 57 | 1 |
| Mond um ♁ | 8⅓ | 1/7 = 3320 Fuss. |
| Erd-Aequator um Axe | 3¾ | 1/16 = 1504 F. |

Der von Le Verrier durch Berechnung entdeckte und von Galle in Berlin am 23. Sept. 1846 am Himmel aufgefundene Planet Neptun bezeichnet dermalen die äusserste Gränze des Planeten-Systems der Sonne. —— Sein Licht gebraucht, um bis zur Erde zu gelangen, im Mittel 4 Stunden 9' 12", während das Licht der Sonne die Erde binnen 8' 13" erreicht.

Von den Asteroiden, deren Zeichen die nach ihrer Entdeckungs-Reihenfolge fortlaufenden Zahlen bilden [① ②], sind die bis zum Jahre 1856 entdeckten alle namentlich angeführt. Von ihren Bahnen, die sämtlich in einer, die 4 inneren von den 4 äusseren Planeten scheidenden Zone zwischen Mars und Jupiter kreisen, sind wegen der Kleinheit des Maafsstabes ausser den 5 älteren nur die der Flora, deren mittlere Entfernung von der Sonne am kleinsten, so wie der Hygiea u. Euphrosyne, deren mittl. Entfernung am weitesten (Euphrosyne = 65,276,000 Meilen), angegeben, da sie die Asteroiden-Zone ungefähr begränzen.

## Zeitfolge der Entdeckung der Asteroiden bis zum Jahre 1856.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ceres | 1 Jan. 1801 | von Piazzi | in Palermo |
| Pallas | 28 März 1802 | „ Olbers | „ Bremen |
| Juno | 1 Sept. 1804 | „ Harding | „ Lilienthal |
| Vesta | 29 März 1807 | „ Olbers | „ Bremen |
| Astræa | 8 Dec. 1845 | „ Hencke | „ Driesen |
| Hebe | 1 Juli 1847 | „ Hencke | „ „ „ |
| Iris | 13 Aug. 1847 | „ Hind | „ London |
| Flora | 18 Oct. 1847 | „ „ „ | „ „ „ |
| Metis | 25 April 1848 | „ Graham | „ Markree |
| Hygiea | 12 April 1849 | „ de Gasparis | „ Neapel |
| Parthenope | 11 Mai 1850 | von de Gasparis | in Neapel |
| Victoria (Clio) | 13 Sept. 1850 | „ Hind | „ London |
| Egeria | 2 Nov. 1850 | „ de Gasparis | „ Neapel |
| Irene | 19 Mai 1851 | „ Hind | „ London |
| Eunomia | 29 Juli 1851 | „ de Gasparis | „ Neapel |
| Psyche | 17 März 1852 | „ „ „ | „ „ „ |
| Thetis | 17 April 1852 | „ Luther | „ Bilk |
| Melpomene | 24 Juni 1852 | „ Hind | „ London |
| Fortuna | 22 Aug. 1852 | „ „ „ | „ „ „ |
| Massilia | 20 Sept. 1852 | „ Chacornac | „ Marseille |
| Lutetia | 15 Nov. 1852 | von Goldsmith | in Paris |
| Calliope | 16 Nov. 1852 | „ Hind | „ London |
| Thalia | 15 Dec. 1852 | „ „ „ | „ „ „ |
| Themis | 5 April 1853 | „ de Gasparis | „ Neapel |
| Phocea | 6 April 1853 | „ Chacornac | „ Marseille |
| Proserpina | 5 Mai 1853 | „ Luther | „ Bilk |
| Euterpe | 8 Nov. 1853 | „ Hind | „ London |
| Amphitrite | 1 März 1854 | „ Marth | „ London |
| Bellona | 2 März 1854 | „ Luther | „ Bilk |
| Urania | 22 Juli 1854 | „ Hind | „ London |
| Euphrosyne | 22 Aug. 1854 | von Hind | in London |
| Pomona | 26 Oct. 1854 | „ Goldsmith | „ Paris |
| Polyhymnia | 27 Oct. 1854 | „ Chacornac | „ „ „ |
| Circe | 6 April 1855 | „ Chacornac | „ „ „ |
| Leukothea | 19 April 1855 | „ Luther | „ Bilk |
| Atalante | 5 Oct. 1855 | „ Goldsmith | „ Paris |
| Fides | 5 Oct. 1855 | „ Luther | „ Bilk |
| Leda | 12 Jan. 1856 | „ Chacornac | „ Paris |
| Laetitia | 8 Feb. 1856 | „ Chacornac | „ „ „ |
| Harmonia | 31 März 1856 | „ Chacornac | „ „ „ |

Entworfen v. Ad. Stieler 1823. Neue berichtigte u. vermehrte Auflage v. Herm. Berghaus.

GOTHA : JUSTUS PERTHES 1872.

Ausg. in 63 Bl. No IV.
*Stieler's Hand-Atlas (No 6.)*

# WESTLICHE HALBKUGEL






Gotha: Justus Perthes.

1872.

Ausgabe in 63 Bl. №. V.
Stieler's Hand-Atlas (№ 7.)

# OESTLICHE HALBKUGEL.




Gotha: Justus Perthes.
1872.

# WELT-KARTE

zur ÜBERSICHT der MEERES-STRÖMUNGEN und des SCHNELLVERKEHRS.






Entworfen & gez. v. Herm. Berghaus 1867. Nachtr. b. 1871.

GOTHA: JUSTUS PERTHES
1871.

Druck v. C. Hellfarth, Gotha.




GOTHA: JUSTUS PERTHES
1872.

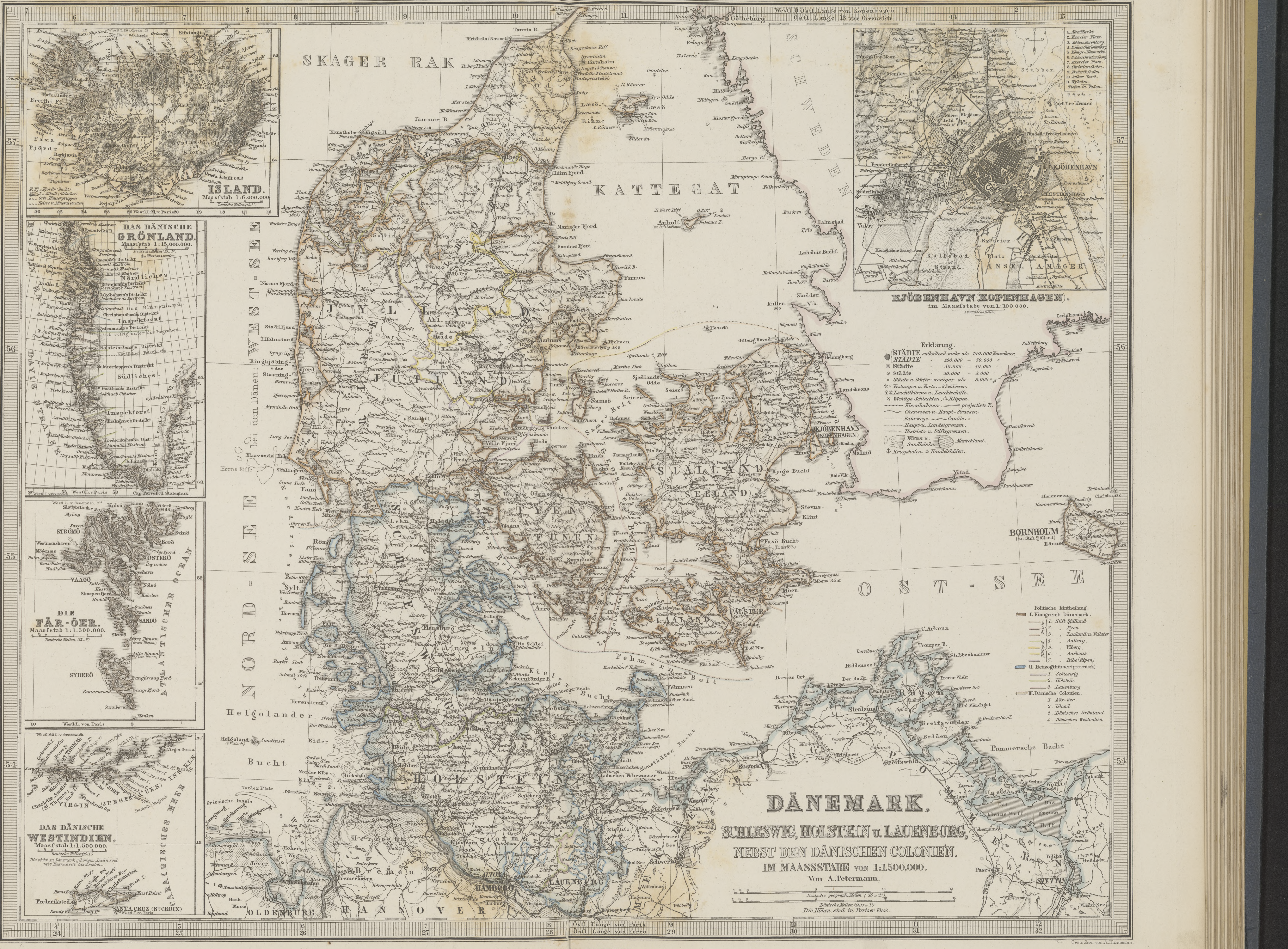


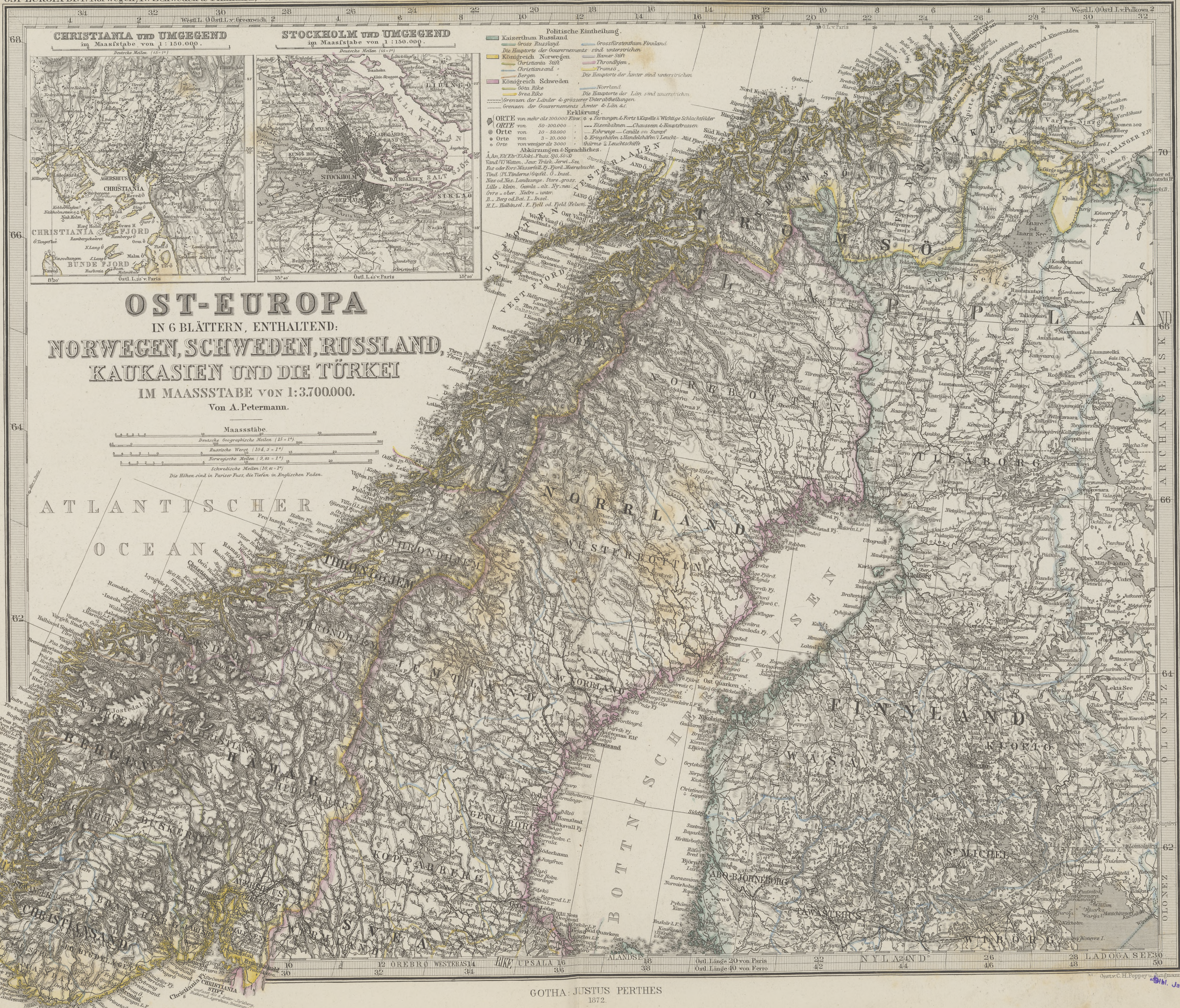

Gotha: Justus Perthes.
1872.




GOTHA: JUSTUS PERTHES 1872.


DIE
BRITISCHEN INSELN
UND DAS
UMLIEGENDE MEER.
IM MAASSSTABE VON 1:3.700.000.
Von A. Petermann.
Maassstäbe.
Deutsche geogr. Meilen (15 = 1°)
Engl. nautische Meilen (60 = 1°)
Engl. Statute Miles (69,16 = 1°)
Die Höhen sind in Pariser Fuss, die Tiefen in Engl. Faden.
HELGOLAND im Maasstab von 1:50.000.
Ober-land
Unter-land
HELGOLAND UND DIE DÜNE
ROCKALL
Politische Eintheilung.
Britische Inseln und Besitzungen.
Frankreich
Deutschland
Belgien
Dänemark
Niederlande
Norwegen & Schweden.
ORTE von mehr als 100.000 Einwohnern
Orte von 100.000 – 50.000 Einwohnern
Orte von 50.000 – 10.000 Einwohnern
Orte von weniger als 10.000 Einwohnern
Configuration des Meeresbodens.
Die Configuration des Meeresbodens ist durch Linien gleicher Tiefe von 10 zu 10 Engl. Faden bezeichnet, und die so beschriebenen Schichten in wachsenden, nach der Tiefe dunkler werdenden, Tönen punktirt. Die bei der Ebbe trocken gelegten Sandbänke und Watten sind ebenfalls durch punktirte Linien begrenzt, aber ganz weiss gelassen. Die Tiefen über 100 Faden sind bloss durch Zahlen und eine gleichmässige Schattirung (die dunkelste) bezeichnet.
Meridian v. Greenwich
Christiania
NORWEGEN
SCHWEDEN
NORWEGINCHES
ODER
SKANDINAVISCHES
MEER
SKAGERRACK
SHETLAND INSELN
ORKNEY INSELN
HEBRIDEN
ODER
WESTERN
ISLANDS
NORD SEE
ODER
DEUTSCHES MEER
GERMAN OCEAN der Engländer, WEST SEE der Dänen.
ATLANTISCHER OCEAN
IRISCHE SEE
ST GEORGS CANAL
DER CANAL; ENGLISH CHANNEL OD. LA MANCHE
CANAL INSELN
FRANKREICH
DEUTSCHLAND
NIEDERLANDE
Zuider Zee
LONDON
HAMBURG
Bremen
Dublin
LONDON UND UMGEGEND.
Maassstab 1:150.000.
½ Deutsche Meile (15 = 1°)
2 Engl. Meilen (69,16 = 1°)
Eisenbahnhöfe (●).
1. Great Western Railway Terminus
2. North Western Terminus
3. Great Northern Terminus
4. Victoria Statn. 5. Eastern Counties T.
6. Blackwall Railway Terminus
7. South Western Terminus
8. South Eastern od. London Br. Stn.
9. Bricklayers Arms Station
Brücken.
10. Battersea Bridge. 11. Chelsea Br.
12. Vauxhall Br. 13. Westminster Br.
14. Charing Cross & Hungerford Br.
15. Waterloo Br. 16. Blackfriars Br.
17. Southwark Br. 18. London Br.
Nördlich v. d. Thames.
19. Buckingham Palace
20. Westminster Abbey
21. House of Parliament
22. Penitentiary
23. Cremorne Gardens
24. Charing Cross
25. Royal Botanic Gardens
26. Colosseum. 27. British Museum
28. Foundling Hospital
29. Model Prison
30. St. Pauls Cathedral
31. Post Office. 32. Bank
33. Tower. 34. London Docks
Südlich v. d. Thames.
35. Lambeth Pal. 36. Elepht. & Castle
37. Surrey Gardens
38. Greenwich Hosp. 39. Gr. Observ.
CRYSTALL-PALAST
Unterirdische Eisenbahnen
Meridian O von Paris
Östl. Länge 20 von Ferro


DÄNEMARK,
SCHLESWIG, HOLSTEIN u. LAUENBURG,
NEBST DEN DÄNISCHEN COLONIEN.
IM MAASSTABE VON 1:1.500.000.
Von A. Petermann.
Die Höhen sind in Pariser Fuss.
ISLAND.
Maasfstab 1:6.000.000.
DAS DÄNISCHE GRÖNLAND.
Maasfstab 1:15.000.000.
DIE FÄR-ÖER.
Maasfstab 1:1.500.000.
DAS DÄNISCHE WESTINDIEN.
Maasfstab 1:1.500.000.
KJÖBENHAVN (KOPENHAGEN).
im Maasfstabe von 1:100.000.
SKAGER RAK
KATTEGAT
NORD-SEE
WESTSEE
OST-SEE
SCHWEDEN
JYLLAND
JUTLAND
SJÆLLAND
(SEELAND)
FYEN
(FÜNEN)
LAALAND
FALSTER
BORNHOLM
SCHLESWIG
HOLSTEIN
LAUENBURG
HAMBURG
HANNOVER
OLDENBURG
Helgolander Bucht
Pommersche Bucht
KJÖBENHAVN
Erklärung
Politische Eintheilung.
Gestochen von A. Hanemann.




GOTHA: JUSTUS PERTHES
1872

OST-EUROPA, N°. 3: Süd-Schweden, die Russischen Ostsee-Provinzen, Polen & West-Russland, von A. Petermann.






GOTHA: JUSTUS PERTHES
1872.




Entw. v. Hm. Berghaus, gez. v. G. Hirth.

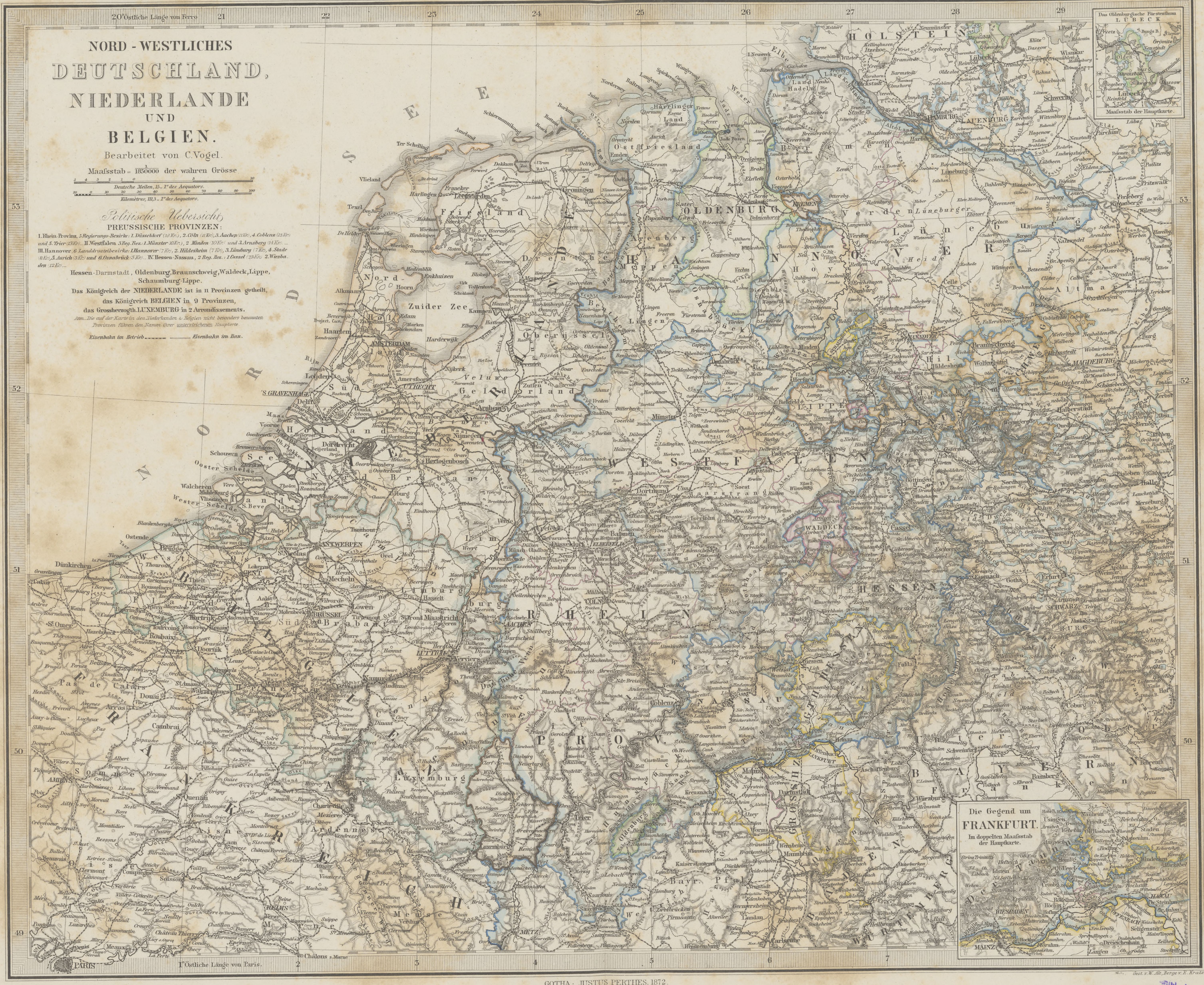
GOTHA: JUSTUS PERTHES.
1872.



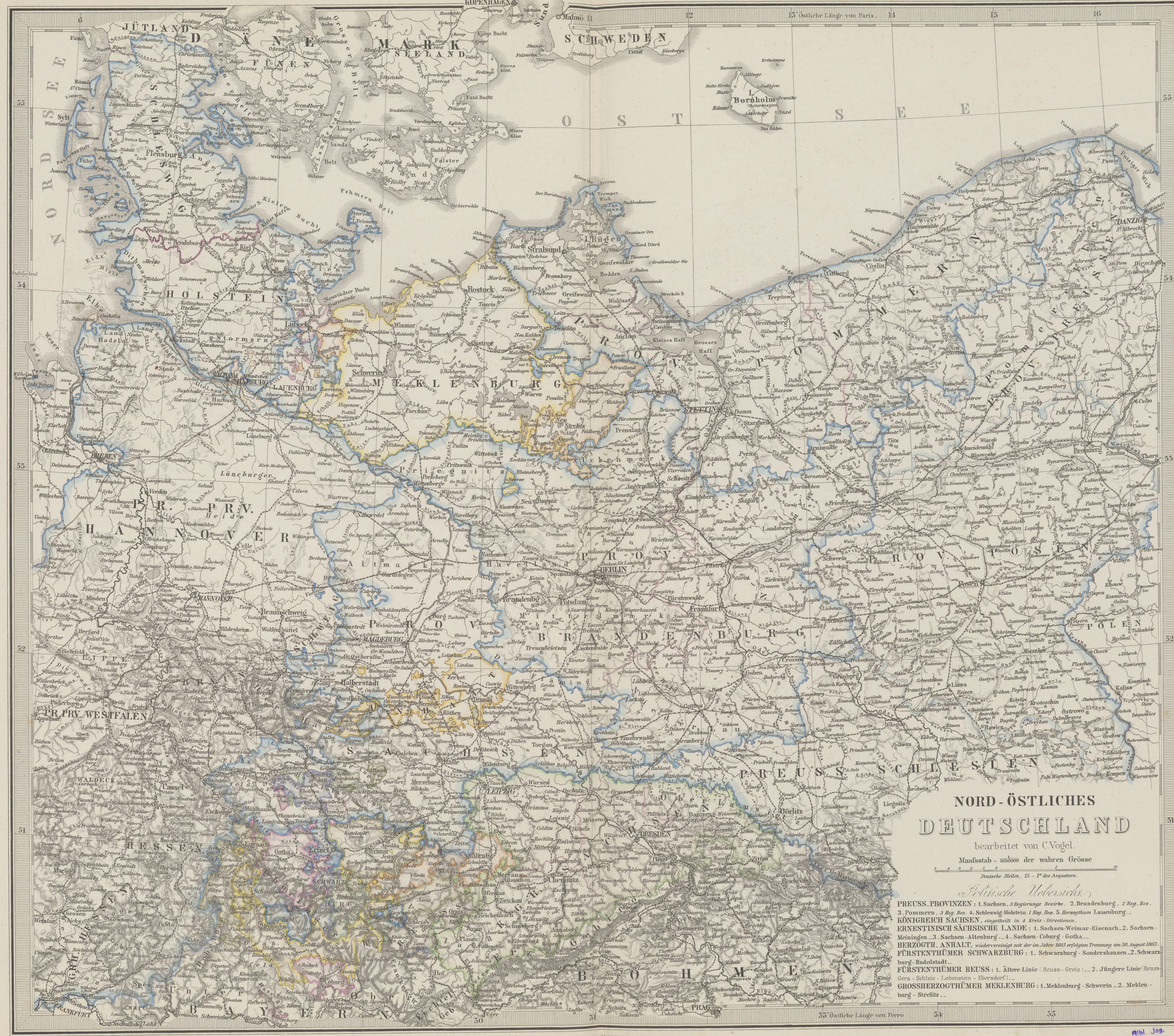

Abgeschlossen im August 1871.

GOTHA: JUSTUS PERTHES 1871.

Gestochen von H. Eberhardt.




GOTHA: JUSTUS PERTHES. 1872.




GOTHA: JUSTUS PERTHES. 1872.




GOTHA: JUSTUS PERTHES. 1872.




GOTHA: JUSTUS PERTHES 1872.

Gest. v. W. Alt, Terrain v. Jungmann.



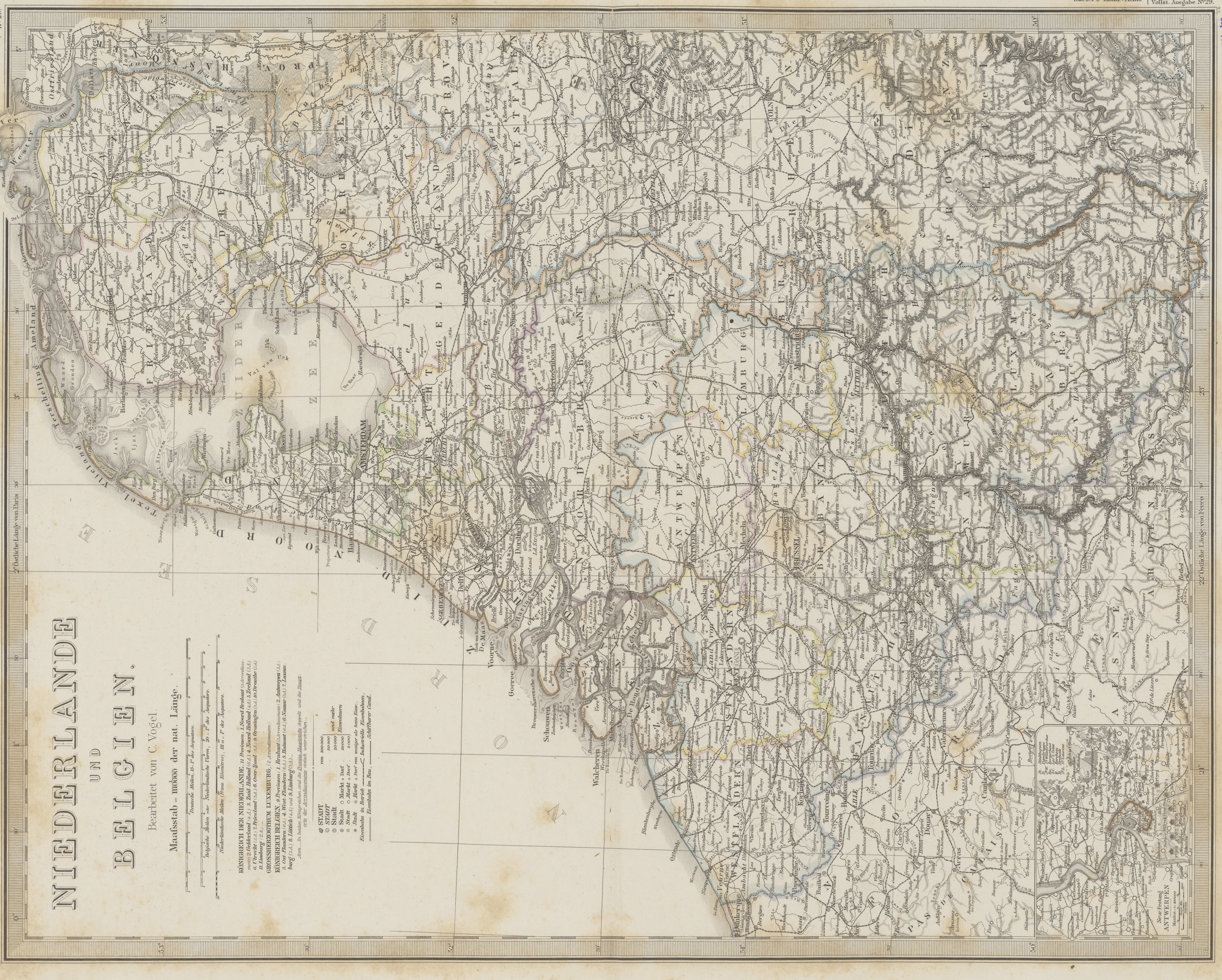

GOTHA: JUSTUS PERTHES 1872




GOTHA, JUSTUS PERTHES 1872.




GOTHA: JUSTUS PERTHES 1872.




GOTHA JUSTUS PERTHES 1872.

# SÜD-WEST DEUTSCHLAND UND SCHWEIZ.

Südlicher Theil.






Bearbeitet von C. Vogel.

Maafsstab = 1:925000 der natürlichen Länge.
Kilometer, 111,11 = 1° des Äquators.
Schweizer Stunden, 23,15 = 1° des Äquators.

GOTHA: JUSTUS PERTHES. 1872.

Maafsstab = 1:925000 der natürlichen Länge.
Deutsche Meilen, 15 = 1° des Äquators.
Reisestunden, 25 = 1° des Äquators.

Gestochen Situation & Schrift v. H. Eberhardt. Terrain von Wilh. Weiler.




Gezeichnet von H. Habenicht. Gestochen von C. Stier u. H. Stichart.



GOTHA: JUSTUS PERTHES
1872.




GOTHA: JUSTUS PERTHES
1872




H. Habenicht del.

GOTHA: JUSTUS PERTHES
1872.




GOTHA: JUSTUS PERTHES
1872.




GOTHA: JUSTUS PERTHES.

**Mohammedanische Staaten.**

1. Türkisches Reich
2. Sultanat Schemmer
3. Wahabi-Reich
4. Reich des Sultan v. Oman

In Iran: 5. Persien; 6. Staaten der Bilutschen; 7. Kabul oder Afghanenstaat.

In Turkestan: Chiwa, Buchara, Chokand, Ost-Turkestan

**Buddhaistische Staaten.**

1. Chinesisches Reich
   a. China
   b. Länder unter chinesischer Hoheit
2. Japanisches Reich
3. Korea
4. Indo-Chinesische Staaten

Chinesische, Japanische Freihäfen

**Europäische Besitzungen.**

Indo-Britisches Reich
Russisches Reich
Niederländisch Indien
Französisch
Spanisch
Portugiesisch




GOTHA JUSTUS PERTHES 1872.




GOTHA: JUSTUS PERTHES. 1872.




GOTHA: JUSTUS PERTHES 1872.




GOTHA: JUSTUS PERTHES
1872.

# Verlag von Justus Perthes in Gotha.

## Ad. Stieler's
## Hand-Atlas über alle Theile der Erde und über das Weltgebäude.

**84 colorirte Karten in Kupferstich.**

Neue Auflage. Preis 14 Thlr., in Calico gebunden 15 Thlr., in Halbjuchten (mit gebrochenen Karten) $16\frac{1}{3}$ Thlr.

**Mittlere Ausgabe in 63 Karten.**
Ne[illegible] Auflage. Preis in Calico geb. 11 Thlr.

**Ausgabe von 31 Karten (Schul-Ausgabe).**
Neue Auflage. Preis 5 Thlr., in Calico gebunden $5\frac{2}{3}$ Thlr.

Preis für jede einzelne Karte dieser 3 Ausgaben 6 Sgr.

## Ergänzungen zu Stieler's Hand-Atlas.

31 colorirte Karten in Kupferstich. Preis 5 Thlr.

Inhalt.

**Der Preussische Staat.** 12 Blatt. 2 Thlr.
**Der Oesterreichische Kaiserstaat.** 8 Blatt. $1\frac{1}{4}$ Thlr.
**Die Europäisch-Russischen Gränzländer.** 10 Blatt. $1\frac{7}{12}$ Thlr.
**Das Königreich Bayern.** 1 Blatt. $\frac{1}{4}$ Thlr.

Preis für jede einzelne Karte $7\frac{1}{2}$ Sgr.

## Dr. H[illegible]r. Berghaus' physikalischer Atlas.

93 color. K[illegible]rten in Kupferstich. 8 Abtheilungen in 2 Bänden. mit $61\frac{1}{2}$ Bogen Text in Folio.

Zweite Auflage.

Preis in Calic[illegible] geb. $34\frac{1}{3}$ Thlr., in Halbjuchten (mit gebr. Karten) $36\frac{1}{6}$ Thlr.

Inhalt.

I. Abthl.: [illegible]eorologie und Klimatographie. 15 Bl. geb. 5 Thlr.
II. Abthl.: [illegible]ydrologie und Hydrographie. 16 Bl. geb. 5 Thlr.
III. Abthl[illegible] Geologie. 15 Bl. geb. 6 Thlr.
IV. Abthl.: Tellurischer Magnetismus. 5 Bl. $1\frac{5}{6}$ Thlr.
V. Abthl.: Pflanzenreich. 8 Blatt. $3\frac{1}{6}$ Thlr.
(Preis der IV. u. V. Abthl. zusammengebunden 5 Thlr.)
VI. Abthl.: Zoologische Geographie. 12 Bl. geb. 5 Thlr.
VII. Abthl.: Anthropologie. 4 Bl. $1\frac{2}{3}$ Thlr.
VIII. Abthl.: Ethnographie. 19 Bl. $6\frac{2}{3}$ Thlr.
(Preis der VII. u. VIII. Abthl. zusammengebunden $8\frac{1}{3}$ Thlr.)

Preis jeder einzelnen Karte 10 Sgr. mit Ausnahme von Abthl. III. 4. 12. 13. VII. 1—4. VIII. 1—19. (jede zu 12 Sgr.) und III. 11. Doppelblatt (zu 20 Sgr).

## Dr. Heinr. Berghaus' Atlas von Asia.

**XV. Blätter in gross Adlerformat, mit ausführl. Text in gross Quart.**

**Preis 32 Thlr.**

Inhalt.

**A. Landkarten.**

2. Chinesisches Reich und Japan.
5. Syrien.
6. Arabia und das Nilland.
7. Vorderindien.
8. Hinterindien.
9. Assam mit Bhotan, Djinthia, Katschhar etc.
10. Theil d. Himalaya in Kumaon etc.
19. Das Ural-Gebirge.

**B. Seekarten.**

11. Sumatra, Singapore, Bangka-Strasse.
12. Der Persische Meerbusen.
13. Die Philippinen.
14. Das Chinesische Meer. Südl. Bl.
15. Das Chinesische Meer. Nördl. Bl.
16. Die Chinesische Küste um Macao.
17. Das Sunda- oder Borneo-Meer (Djava).

Die Karten werden auch einzeln abgelassen, jede zu 2 Thlr., — mit Text je nach Stärke desselben zu verschiedenem Preis. — Nr. 1, 3, 4 und 18 sind nicht erschienen. — Die Denkschrift zur Karte Nr. 5 fehlt!

## Dr. K. von Spruner's Historisch-geographischer Hand-Atlas.

Drei Abtheilungen.

Enthaltend: 122 colorirte Karten mit vielen Nebenkärtchen, Plänen etc., nebst erläuternden Vorbemerkungen.

Preis $35\frac{2}{3}$ Thlr., 3 Bde. in Calico gebunden $37\frac{1}{3}$ Thlr., in Halbjuchten (mit gebrochenen Karten) $40\frac{3}{4}$ Thlr.

Inhalt.

Erste Abtheilung.

### Atlas antiquus ed. Theod. Menke.

31 colorirte Karten in Kupferstich. 3. Aufl. Preis $7\frac{2}{3}$ Thlr., in Calico geb. $8\frac{2}{3}$ Thlr., in Halbjuchten (mit gebrochenen Karten) $9\frac{5}{12}$ Thlr.

Zweite Abtheilung:

### Atlas zur Geschichte der Staaten Europa's.

73 col. Karten in Kupferst. mit mehr als 100 Nebenkärtchen, Plänen etc. 2. Aufl. Preis in Calico geb. 22 Thlr., in Halbjuchten (mit gebr. Karten) $23\frac{1}{12}$ Thlr.

Dritte Abtheilung:

### Atlas zur Geschichte Asiens, Afrika's, Amerika's und Australiens.

18 colorirte Karten, mit 9 Nebenkarten. 2. Aufl. Preis 6 Thlr., in Calico geb. $6\frac{2}{3}$ Thlr., in Halbjuchten (mit gebrochenen Karten) $7\frac{3}{4}$ Thlr.

**Preis jeder einzelnen Karte dieser drei Abtheilungen 10 Sgr.**

Dr. Hermann Berghaus:

## CHART OF THE WORLD

containing the lines of Oceanic Mail Steam Communication and Overland routes, the international aerial and submarine Telegraphs, and the principal tracks of Sailing vessels; showing some Continental surface characteristics, the Oceanic currents and important Deep-sea Soundings; with 25 additional Charts and Plans showing the general Currents of air, and the [illegible] lines of equal magnetic variation, the Tehuantepec, Honduras, Nicaragua[illegible], Panama, Darien, and Suez routes, several sea ports; the telegraphic and steam lines round the world.

zur Uebersicht der regelmässigen Dampfschifffahrts-Linien und Ueberland-Routen der internationalen Land- und Untersee-Telegraphen, sowie der wichtigeren Segelschiffs-Wege, der Bodenbeschaffenheit der See-Strömungen und neuerer Tiefsee-Messungen; mit 25 Nebenkarten zur Darstellung der Hauptwindrichtungen und der Linien gleicher magnetischer Missweisung, der Landengen von Tehuantepec, Honduras, Nicaragua, Panama, Darien und Suez, verschiedener grossen Hafenplätze, der Telegraphen- und Dampfschifffahrts-Gürtel um die Erde.

**6. Auflage. 1871.**

[illegible] Blatt (zusammengesetzt 1m 56 breit, 98 Cm. hoch). Preis 4 Thlr. Aufgezogen und zusammengelegt in Mappe $5\frac{1}{3}$ Thlr., aufgezogen als Wandkarte mit Rollen $6\frac{1}{3}$ Thlr., desgl. lackirt 7 Thlr.

Dr. Hermann Berghaus:

## Allgemeine Weltkarte in Mercator's Projection,

zur Uebersicht der grossen Verkehrslinien über Land und Meer und neuerer Reisen um die Erde.

1 colorirtes Blatt mit 5 Nebenkarten.

**2. Auflage. 1869.**

(Zusammengesetzt 78 Cm. breit, 64 Cm. hoch.) Preis $1\frac{1}{3}$ Thlr. Aufgezogen und zusammengelegt in Mappe $1\frac{5}{6}$ Thlr., aufgezogen mit Rollen $2\frac{1}{3}$ Thlr., desgl. lackirt $2\frac{1}{2}$ Thlr.